جدید · اعلان‌های موسسه با پیگیری دیده‌شدن

کلاس زنده، آزمون آنلاین و مدیریت کامل آموزشگاه؛ روی یک پنل واحد.

پلتفرم یکپارچهٔ آموزش برای مدیران، اساتید و دانشجویان: از ثبت‌نام و کلاس زنده تا بانک سؤال، آزمون، تکلیف، پرونده تحصیلی، اعلان‌های موسسه و پایش حضور؛ با فضای **کاملاً مستقل برای هر موسسه**.

کلاس زنده و ضبط
آزمون آنلاین
تکلیف و بازخورد
پایش حضور
پرونده تحصیلی
اعلان‌های موسسه



چرا پنل آبی

مدیریت یک آموزشگاه آنلاین، معمولاً یعنی پنج ابزار پراکنده

لینک جلسه در یک پیام‌رسان، جزوه‌ها روی فضای ابری، آزمون روی کاغذ، حضور و غیاب در اکسل، تکلیف در گروه چت؛ مدیر هیچ‌جا تصویر کاملی ندارد. پنل آبی همه را در **یک پنل** جمع می‌کند، با دید مناسب هر نقش و با داده‌ای که هیچ‌وقت با موسسهٔ دیگر قاطی نمی‌شود.

امروز، پراکنده

- ~~لینک جلسه در پیام‌رسان~~
- ~~جزوه روی فضای ابری~~
- ~~آزمون روی کاغذ یا فرم‌ساز بیرونی~~
- ~~حضور و غیاب در اکسل~~
- ~~تکلیف و اطلاعیه در گروه چت~~
- ~~پرونده دانش‌آموز در پوشه‌ها~~

با پنل آبی، یک جا

چند موسسه، بدون تداخل
هر موسسه اعضا، کلاس‌ها و گزارش‌های جدا دارد.

چهار نقش دقیق
مدیر کل، مدیر موسسه، استاد، دانشجو.

کلاس زنده و ضبط
BigBlueButton یا اسکای‌روم، با لینک شخصی.

آزمون آنلاین
بانک سؤال، اکسل، زمان‌سنج سرور، کارنامه.

تکلیف و بازخورد
نظر مستقیم روی PDF و عکس دانشجو.

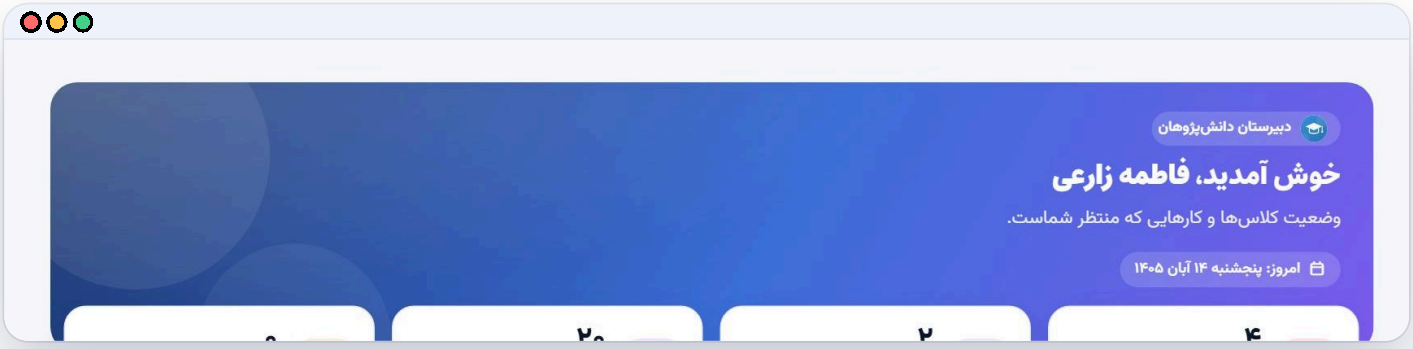
پایش حضور
گزارش هفتگی و هشدار غیبت.

۴	۶	۲	۲
نقش کاربری با دسترسی جدا	نوع سؤال آزمون	سرویس برگزاری کلاس	زبان: فارسی و انگلیسی

یک جا
همه چیز در یک پنل
کلاس، آزمون، تکلیف، حضور، پرونده، گفتگو و اعلان؛ بدون جابه‌جایی بین ابزارها.

کنترل
هر چیز قابل پیگیری است
ثبت رویدادها با زمان و IP، گزارش دیده‌شدن اعلان‌ها و رویدادهای آزمون.

اعتماد
داده‌ی هر موسسه جداست
یک نگهبان مرکزی جلوی هر دسترسی بین‌موسسه‌ای را می‌گیرد؛ تست‌های خودکار آن را تضمین می‌کنند.



نقشهٔ کامل امکانات

هر آنچه یک آموزشگاه لازم دارد، در هشت بخش

کلاس زنده

- BigBlueButton و اسکای‌روم؛ انتخاب سرویس هنگام ساخت کلاس
- چند سرور، ظرفیت، بررسی زندگی سرور
- لینک ورود شخصی بدون ثبت‌نام + پیامک
- ضبط خودکار و فهرست ضبط‌ها
- گفتگوی همزمان هر کلاس (ایموجی)
- اطلاع شروع کلاس با بله و تلگرام

آزمون و بانک سؤال

- شش نوع سؤال، نمرهٔ منفی و جزئی
- بانک جدا برای هر موسسه + تصویر و فرمول
- ورود سؤال از اکسل با گزارش
- زمان‌سنج سرور، ذخیرهٔ خودکار پاسخ
- تصحیح خودکار و دستی، کارنامه و آمار هر سؤال
- گزارش رویدادهای آزمون برای معلم

تکلیف و بازخورد

- مهلت با تقویم شمسی، نمره، دیرکرد
- تحویل متن و/یا فایل، تحویل دوباره
- نظر روی PDF و عکس در مرورگر: قلم، ماژیک، متن، مهر
- دانلود PDF/PNG علامت‌خورده
- یادآوری مهلت و اعلان نمره

حضور و پایش

- حضور و غیاب هر جلسه، مدت واقعی حضور
- گزارش هر کلاس با خروجی اکسل
- پایش هوشمند: گزارش هفتگی و هشدار غیبت
- «پیشرفت من» برای دانشجو

افراد، گروه و پرونده

- کاربران، نقش‌ها، ورود و خروجی اکسل
- گروه‌ها: ثبت‌نام گروهی، همگام‌سازی، گروه خودکار **جدید**
- اطلاعات تکمیلی با فیلدهای خود موسسه **جدید**
- پرونده تحصیلی و یادداشت خصوصی معلم **جدید**
- عکس پروفایل و ورود با کد پیامکی

ارتباط و اطلاع‌رسانی

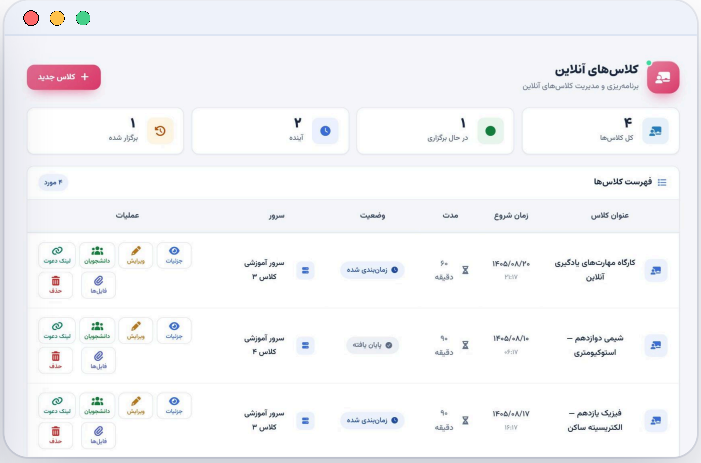
- اعلان‌های موسسه با ویرایشگر حرفه‌ای و پیگیری دیده‌شدن **جدید**
- گفتگوی دونفره، اعلان مرورگر، برنامهٔ نصب‌شدنی
- زنگوله و «تازه‌ها» در داشبورد
- اطلاع‌رسانی با بله و تلگرام، گزارش پیام‌ها

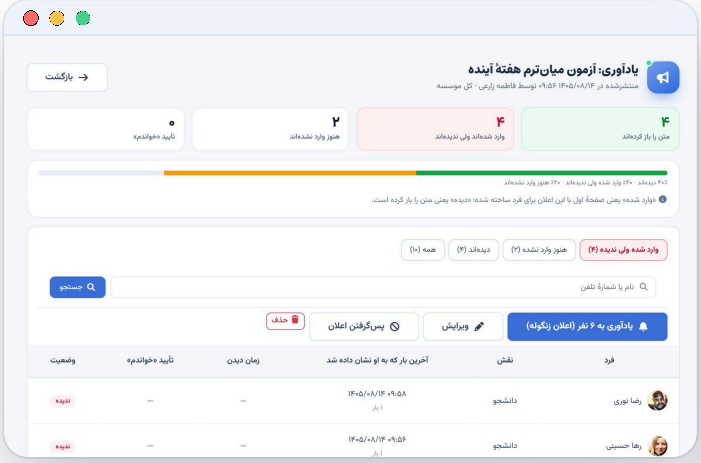
مدیریت و امنیت

- چند موسسهٔ مستقل؛ قابلیت‌های هر موسسه را مدیر کل تعیین می‌کند **جدید**
- گزارش فعالیت تغییرناپذیر، ورود به‌جای کاربر
- پشتیبان و بازیابی موسسه در یک zip با فایل‌ها **جدید**
- سطل بازیافت، سهمیهٔ پیامک، رمزنگاری کلیدها

تجربهٔ کاربری

- داشبورد تازه با اعداد کلیک‌پذیر **جدید**
- مرورگر فایل‌های موسسه با پیش‌نمایش **جدید**
- منوی کناری قابل چیدن، فارسی و انگلیسی
- سازگار با موبایل در همهٔ صفحه‌ها

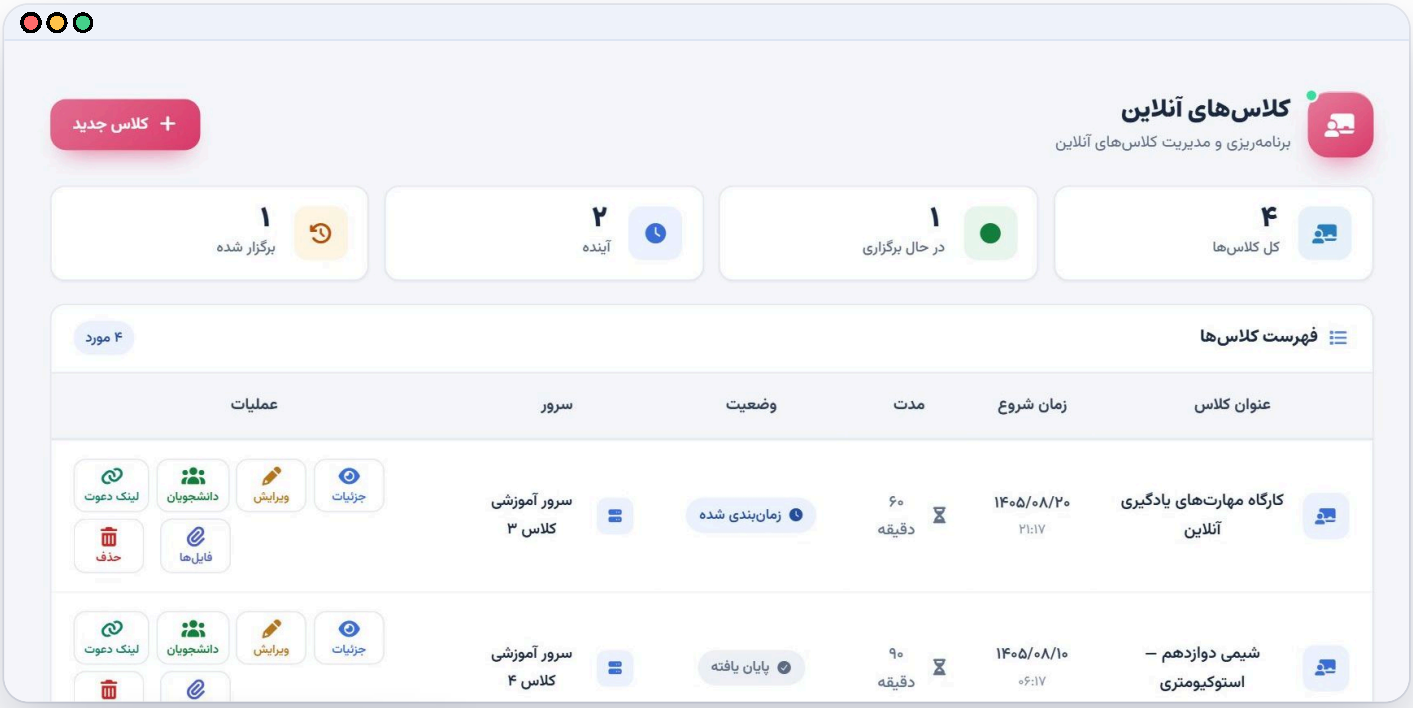




کلاس زنده و ضبط

یک کلاس، همه‌چیز کنار هم

کلاس را از داخل پنل می‌سازید و برگزار می‌کنید؛ دانشجو با یک کلیک یا با لینک شخصی وارد می‌شود و بعد از جلسه ضبط، تکلیف، آزمون و جزوه همان درس را در همان صفحه می‌بینند.



BigBlueButton یا اسکای‌روم

هنگام ساخت کلاس نوع سرویس را انتخاب می‌کنید؛ هر نوع فقط تنظیمات خودش را نشان می‌دهد.

لینک ورود شخصی

برای هر دانشجو یک لینک کوتاه بدون ثبت‌نام؛ کپی یا ارسال با پیامک به یک نفر یا کل کلاس.

ضبط خودکار

ضبط‌ها در پس‌زمینه همگام می‌شوند؛ دانشجو بعداً دوباره می‌بیند، اعلان «ضبط تازه» می‌گیرد.

گفتگوی همزمان کلاس

پیام لحظه‌ای و ماندگار با ایموجی؛ مدیر برای موسسه یا هر کلاس خاموشش می‌کند.

استادهای کلاس

هنگام ساخت کلاس استادها را با جستجو انتخاب می‌کنید (فقط استادهای همان موسسه).

وضعیت زنده

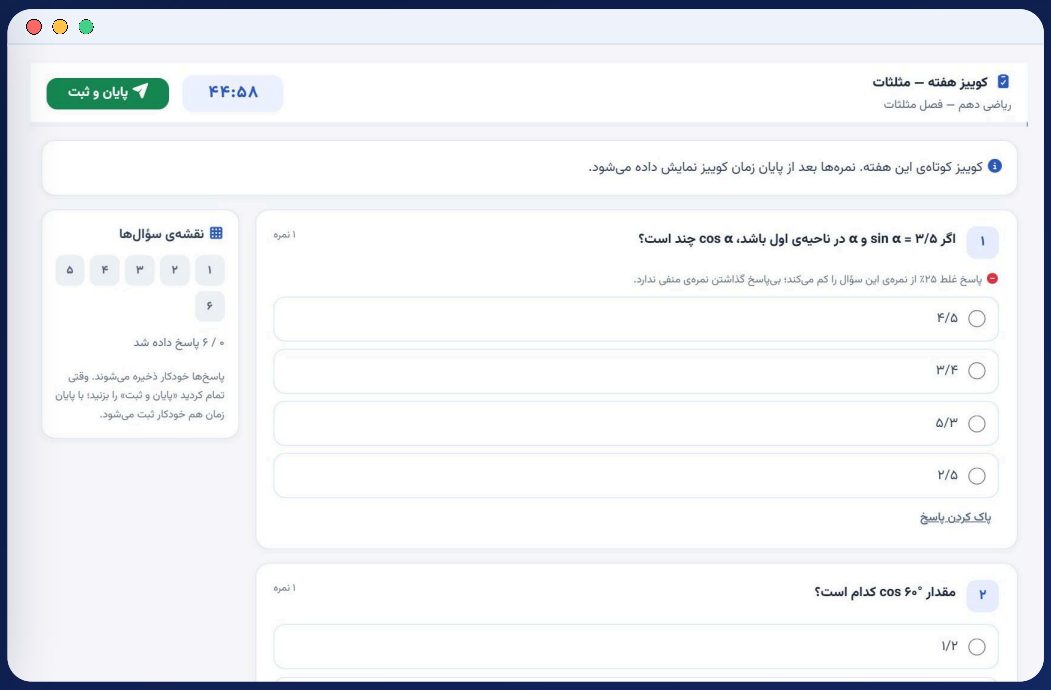
داشبورد نشان می‌دهد چند کلاس در حال برگزاری و چند نفر آنلاین‌اند.



آزمون و ارزشیابی آنلاین

از بانک سؤال تا کارنامه، کل آزمون در یک پنل

آزمون میان‌ترم و کوییز را بسازید، برگزار کنید و تصحیح کنید؛ بدون کاغذ، بدون ابزار جداگانه و با کنترلی که برای مدیر قابل اعتماد است.





شش نوع سؤال

چهارگزینه‌ای، صحیح/غلط، جای خالی، تشریحی، جورکردنی، چندپاسخی؛ نمرهٔ منفی و جزئی.

زمان را سرور نگه می‌دارد

مهلت هر نفر روی سرور ثابت است؛ با پایان زمان آزمون خودکار ثبت می‌شود.

ذخیرهٔ خودکار

بستن تب یا قطع اینترنت پاسخ‌ها را از بین نمی‌برد.

تصحیح خودکار و دستی

سؤال بسته همان لحظه نمره می‌گیرد؛ تشریحی را معلم با توضیح تصحیح می‌کند.

کارنامه و آمار

میانگین، بیشترین و کمترین نمره و آمار هر سؤال.

گزارش رویدادها

خروج از صفحه و بازگشت با ساعت؛ پاسخ درست هرگز به مرورگر نمی‌رود.

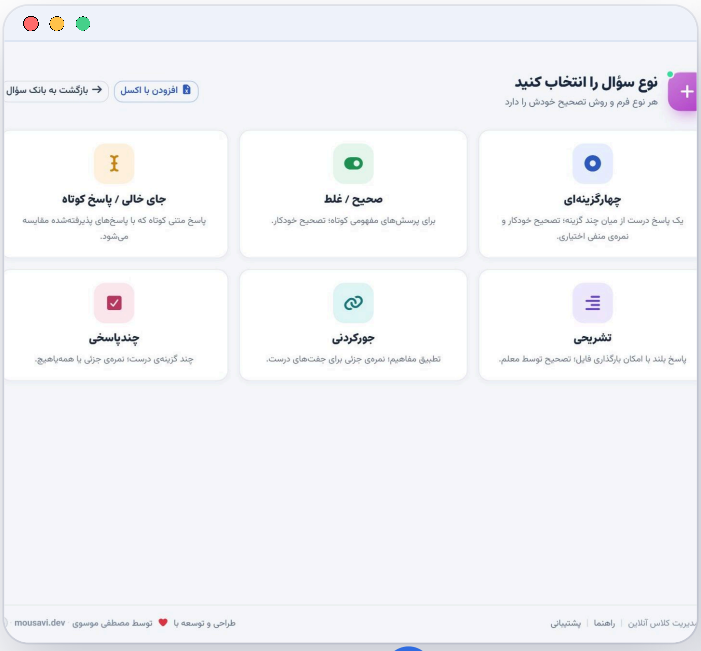


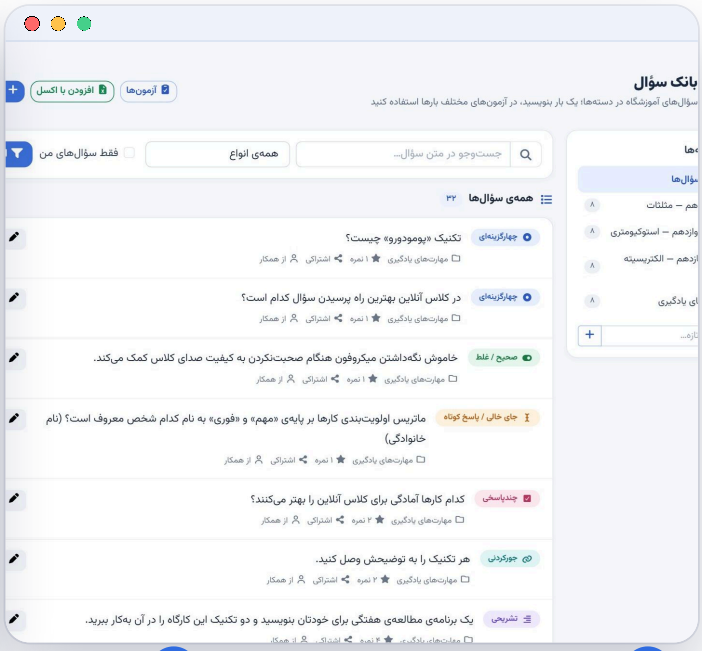


بانک سؤال

بانک سؤالی که با اکسل پر می‌شود

سؤال‌ها را یک بار می‌نویسید و در آزمون‌های مختلف استفاده می‌کنید. به‌جای وارد کردن تکی، **فایل اکسل نمونه را پر کنید و یک‌جا بارگذاری کنید.**





۱

فایل نمونه را بگیرید

یک مثال معتبر از هر شش نوع سؤال (با فرمول) و یک شیت راهنما.

۲

سؤال‌ها را بنویسید

ستون‌ها از روی سرستون شناخته می‌شوند؛ فارسی یا انگلیسی، به هر ترتیب.

۳

بارگذاری و گزارش

چند سؤال اضافه شد، چند تکراری بود و کدام ردیف ایراد داشت.

فرمول در سؤال

ریاضی و علوم، خوانا و دقیق

فرمول را بین دو علامت دلار بنویسید؛ نوار فرمول و پیش‌نمایش زنده کمک می‌کنند.

$$\frac{a}{b}$$

$$\sqrt{b^2 - 4ac}$$

$$\sin^2\alpha + \cos^2\alpha = 1$$

$$x^2 - 5x + 6 = 0$$

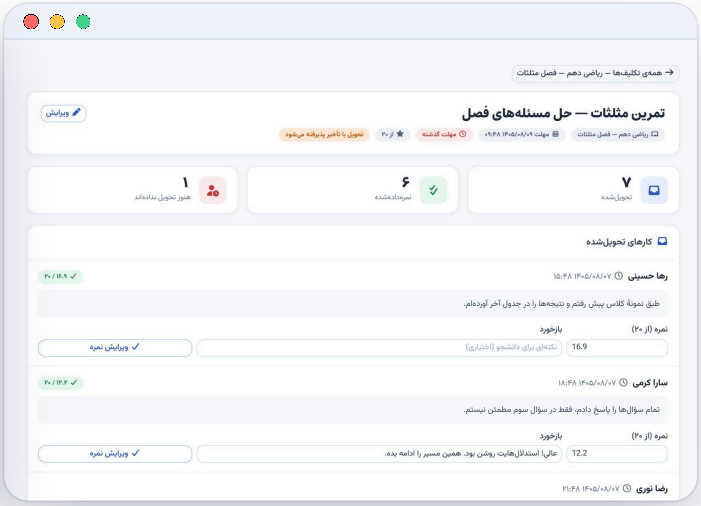
تصویر و جداسازی

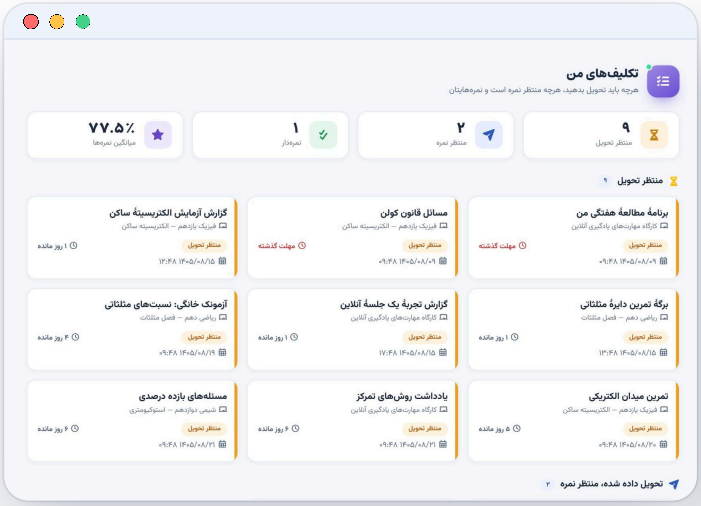
هر موسسه، بانک خودش

- ✓ تصویر داخل سؤال (jpg، png، webp تا ۳ مگابایت).
- ✓ معلم سؤال‌های خودش و سؤال‌های اشتراکی همکاران را می‌بیند؛ مدیر موسسه همه را.
- ✓ مدیر کل بانک همهٔ موسسه‌ها را با فیلتر می‌بیند.
- ✓ سؤال تکراری (همین نوع و متن) دوباره اضافه نمی‌شود.
- ✓ دسته‌بندی، جست‌وجو و سؤال اشتراکی.

تکلیف، بازخورد و حضور

تکلیف را بدهید، روی کار دانشجو بنویسید، حضور را زیر نظر بگیرید



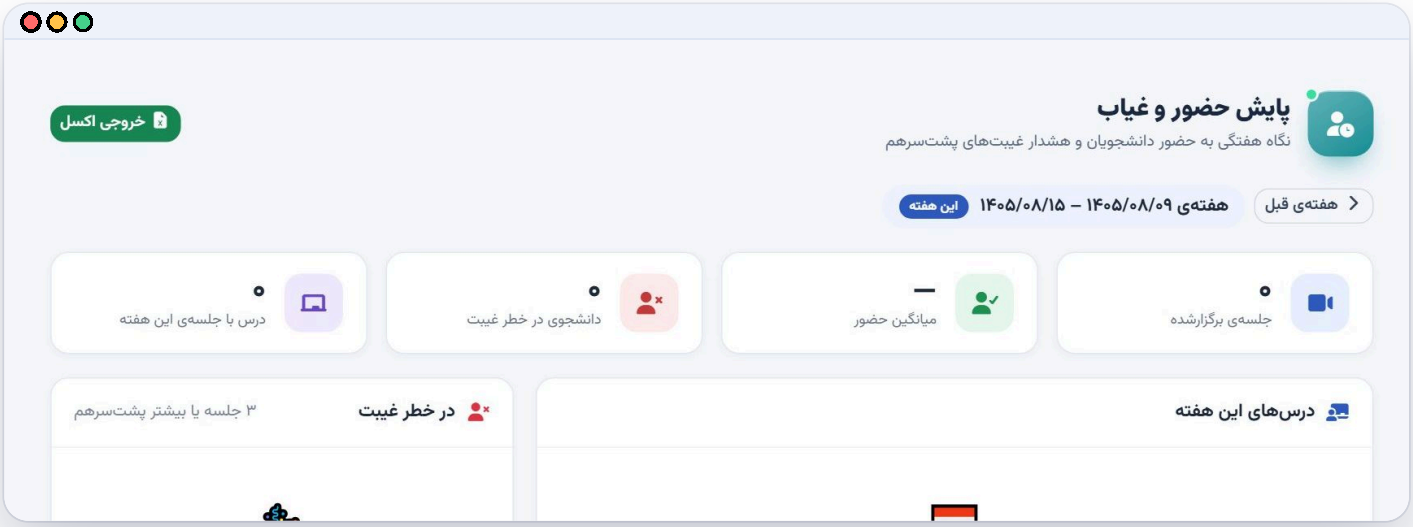


تکلیف

- ✓ عنوان، دستور کار، مهلت با **تقویم شمسی و ساعت ایران**، نمرهٔ کل و اجازهٔ تحویل دیرهنگام.
- ✓ دانشجو متن و/یا فایل تحویل می‌دهد و تا پیش از نمره دوباره می‌فرستد.
- ✓ نمره و بازخورد برای هر تحویل؛ اعلان نمره به دانشجو.
- ✓ یادآوری مهلت و فهرست «منتظر نمره‌دهی» در داشبورد.

نظر روی فایل در مرورگر

- ✓ استاد روی PDF یا عکس تحویل‌شده با **قلم، ماژیک، متن، یادداشت، شکل و مهر** ✓ ✗ ? ★ می‌نویسد؛ متن فارسی هم.
- ✓ ذخیرهٔ خودکار؛ نتیجه به‌صورت PDF/PNG نظردار دانلود می‌شود.
- ✓ دانشجو بعد از نمره، فقط‌خواندنی می‌بیند؛ برنامه‌ای نصب نمی‌شود.



پایش هوشمند حضور

گزارش هفتگی هر کلاس، میانگین حضور و تغییر نسبت به هفتهٔ قبل.

هشدار غیبت

دانشجویانی که چند جلسهٔ پیاپی غایب بوده‌اند؛ اعلان به مدیر و استاد.

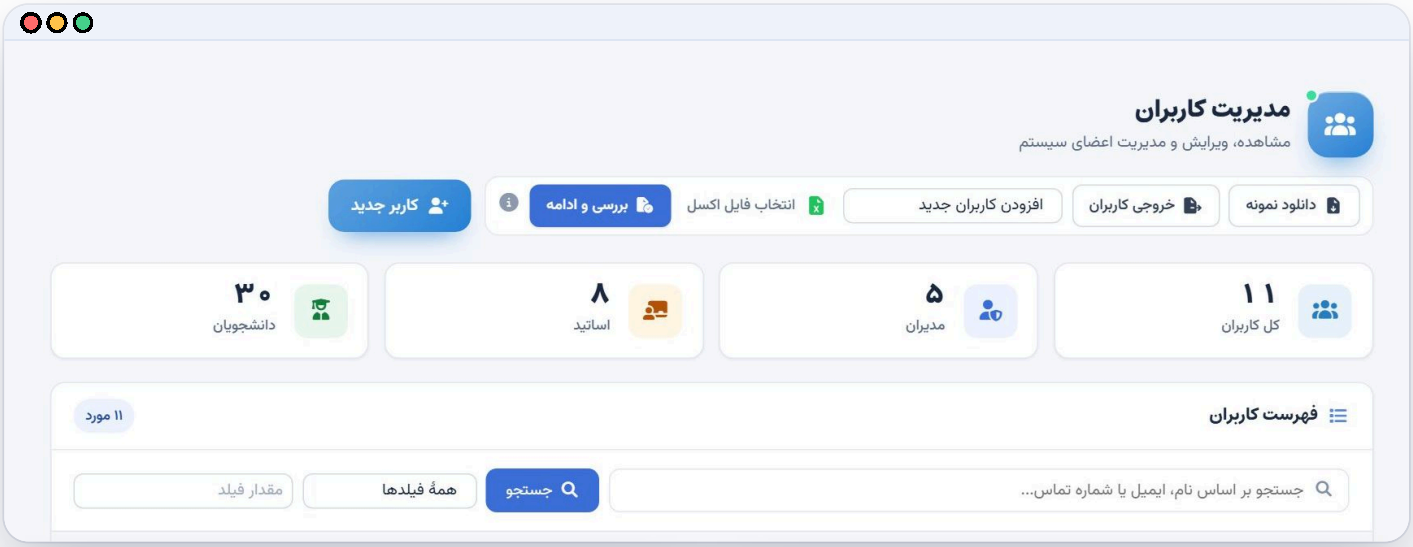
مدت واقعی حضور

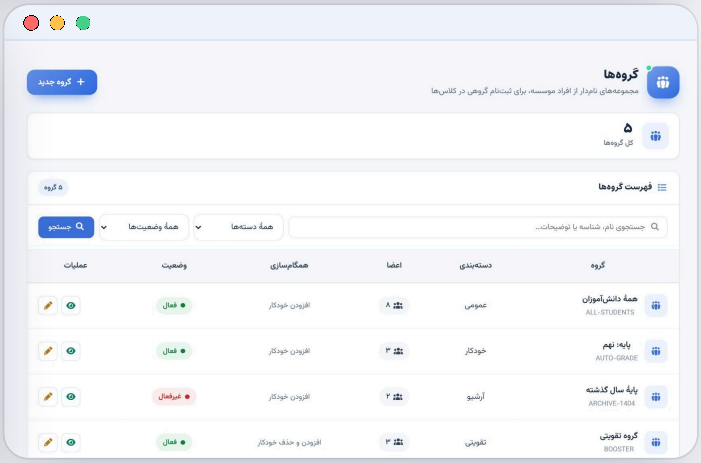
از ورود و خروج هر نفر ثبت می‌شود؛ خروجی اکسل برای هر کلاس.

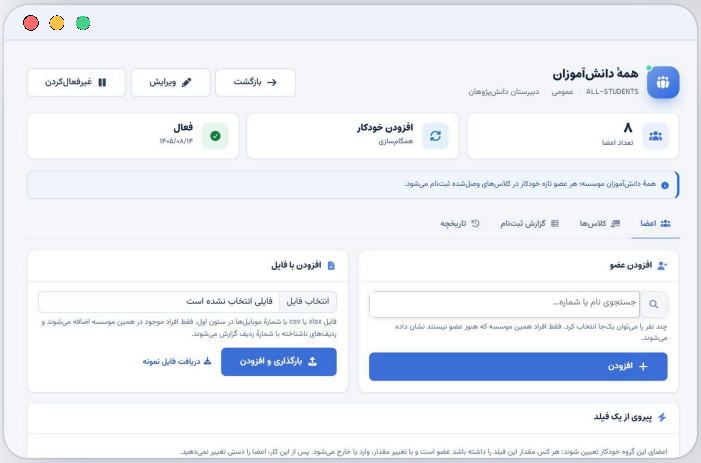
کاربران، اکسل و گروه‌ها

ثبت‌نام گروهی، با یک فایل و چند کلیک

اعضا را با اکسل وارد می‌کنید، آن‌ها را در گروه‌هایی مثل «پایهٔ نهم ۱۴۰۵» جمع می‌کنید و یک‌جا در چند کلاس ثبت‌نام می‌کنید؛ هر کس تازه عضو گروه شد، خودکار در کلاس‌های آن ثبت‌نام می‌شود.







مدیریت اعضا

- ساخت کاربر یا **ورود گروهی با اکسل** (فایل نمونه و گزارش ردیف‌های ایراددار).
- چهار نقش، فعال/غیرفعال، جست‌وجو با نام، شماره یا ایمیل.
- گذرواژهٔ اولیه با **تغییر اجباری در ورود اول**.
- ورود و فراموشی گذرواژه با کد پیامکی (ضد بمباران پیامکی).
- عکس پروفایل و نمایش آن کنار نام در فهرست‌ها.

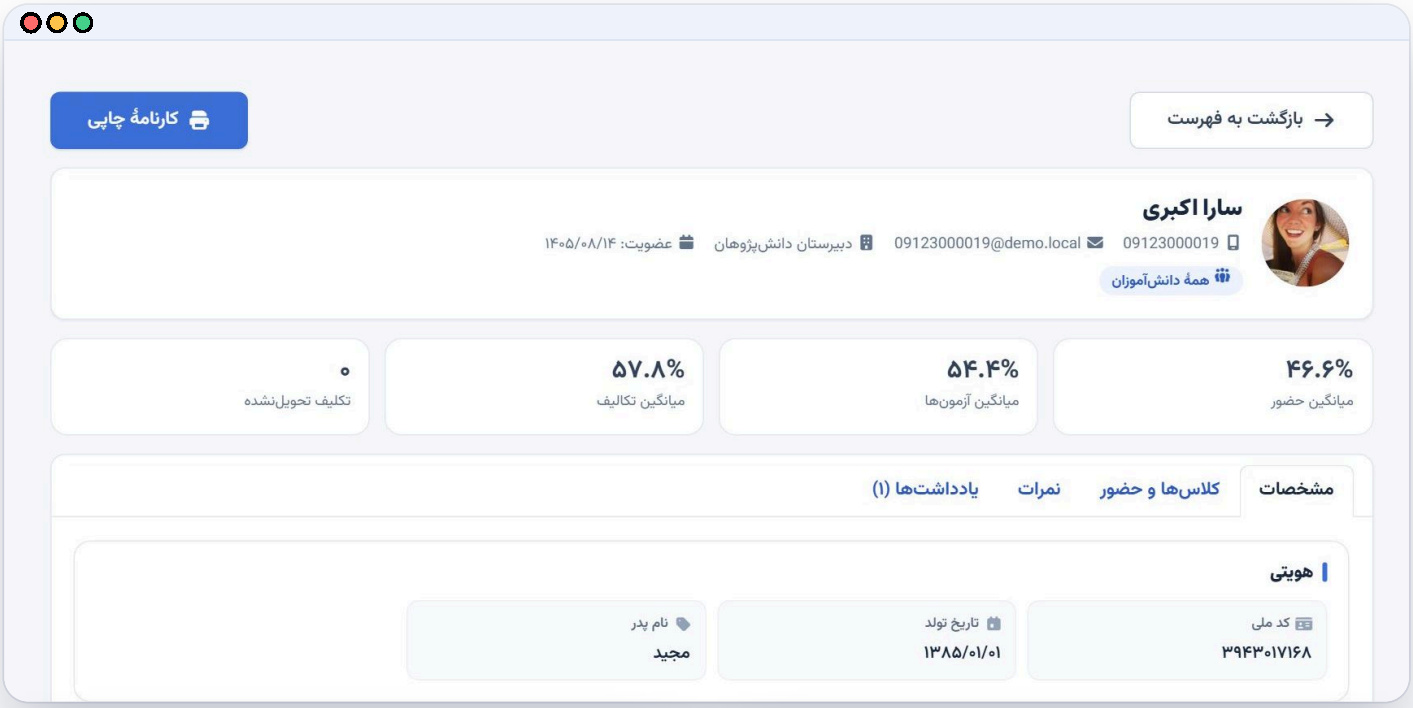
گروه‌ها (Cohort) جدید

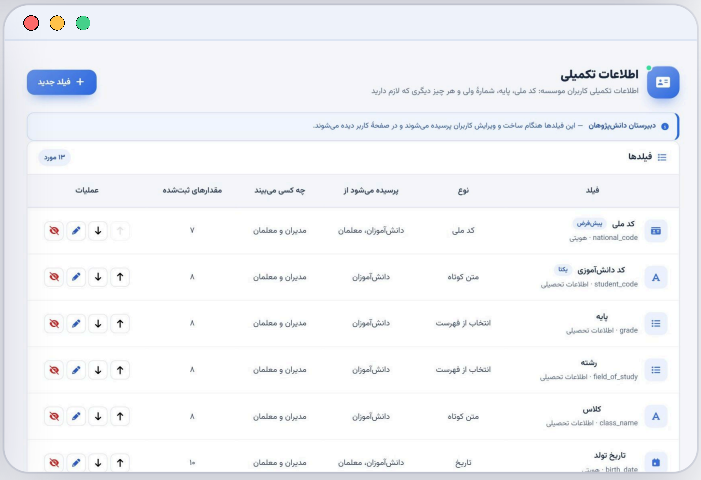
- مجموعهٔ نام‌دار با کد یکتا، دسته و توضیح.
- اتصال به **چند کلاس** و ثبت‌نام گروهی یک‌جا.
- سیاست همگام‌سازی: دستی، خودکار برای تازه‌واردها یا کامل.
- گروه خودکار بر پایهٔ یک فیلد پروفایل (مثلاً «پایه = نهم»).
- گزارش ثبت‌نام و **تاریخچهٔ** تغییرها.

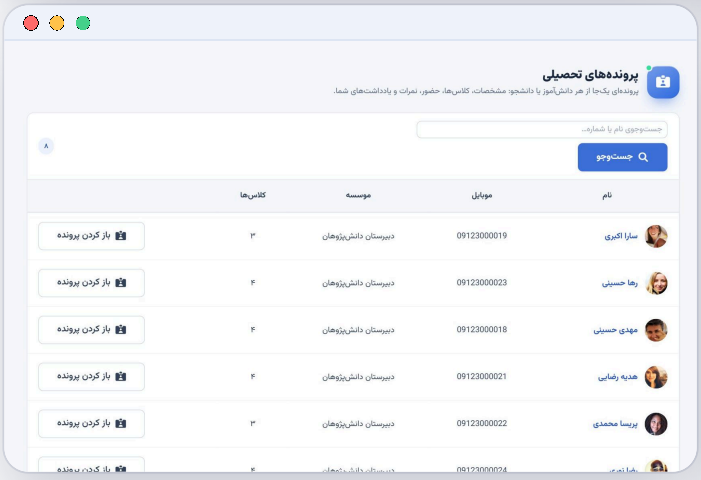
جدید
پرونده تحصیلی و اطلاعات تکمیلی

همهٔ آنچه دربارهٔ یک دانش‌آموز لازم است، روی یک صفحه

هر موسسه فیلدهای پروفایل خودش را می‌سازد (کد ملی، پایه، شمارهٔ ولی…). کارت دانش‌آموز آن‌ها را کنار کلاس‌ها، حضور، تکلیف‌ها، آزمون‌ها و **یادداشت‌های خصوصی معلم** جمع می‌کند؛ هر نقش فقط بخش خودش را می‌بیند.







فیلدهای خود موسسه
متن، عدد، تاریخ شمسی، انتخابی، بله/خیر؛ دسته، راهنما و ترتیب.

سطح دید هر فیلد
همه، فقط کادر آموزشی یا فقط مدیر؛ مثلاً سلامت فقط برای مدیر.

اکسل با فیلدها
ورود، به‌روزرسانی و خروجی، یک ستون به‌ازای هر فیلد.

یادداشت خصوصی معلم
فقط نویسنده و مدیر می‌بینند؛ هرگز دانشجو یا همکار.

فیلتر کاربران
کاربران را با مقدار یک فیلد پروفایل محدود کنید.

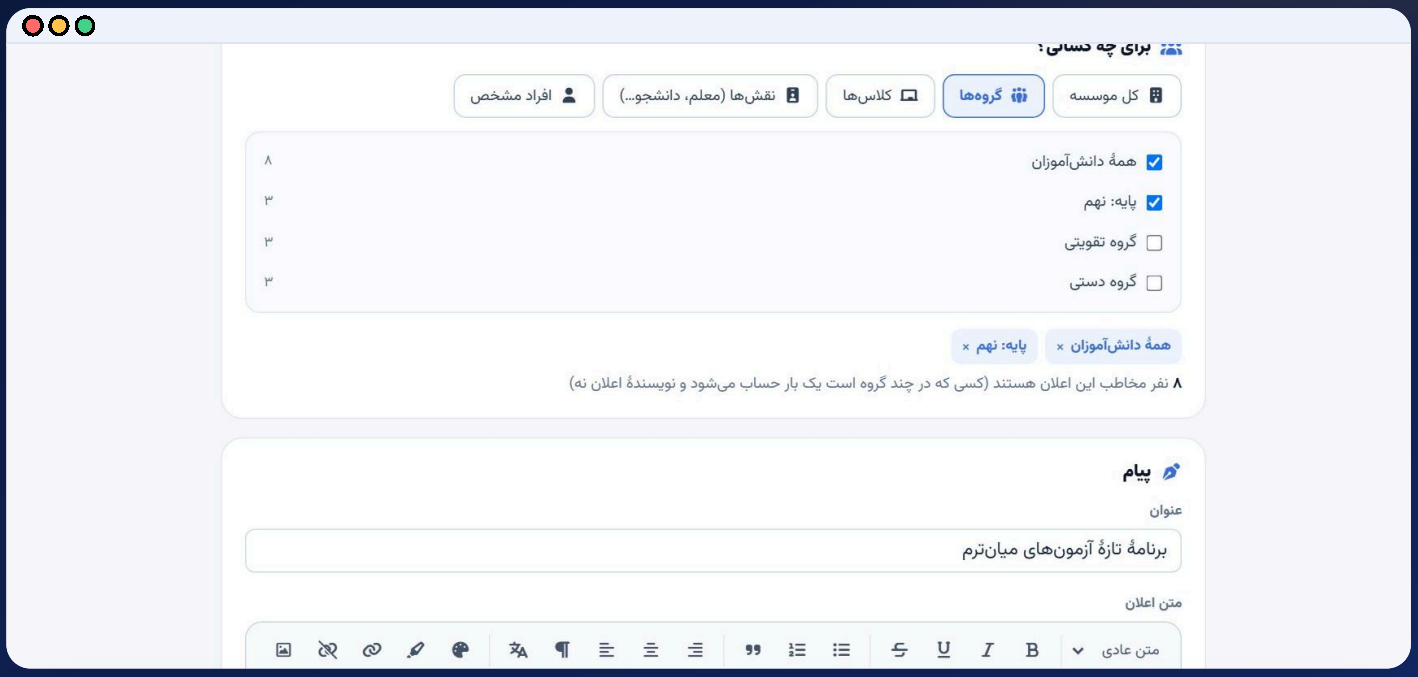
گزارش چاپی
فهرست اعضا با فیلدهای انتخابی برای چاپ.

جدید در پنل آبی

اعلان‌های موسسه

پیامی که حتماً دیده می‌شود، و می‌دانید چه کسی ندیده

مدیر با ویرایشگر متن حرفه‌ای برای **کل موسسه، گروه‌ها، کلاس‌ها، نقش‌ها یا افراد مشخص** اعلان می‌نویسد؛ کاربر آن را بالای صفحهٔ اول پس از ورود می‌بیند و با «ادامهٔ متن» متن کامل را باز می‌کند.







ویرایشگر حرفه‌ای

تیتر، پررنگ، فهرست، رنگ، جدول، تصویر، پیوند، راست‌چین و چپ‌چین.

«خواندم» الزامی

تا تأیید نکنند در صفحهٔ اول می‌ماند؛ اهمیت: عادی، مهم، فوری.

پین و پایان نمایش

اعلان مهم بالا می‌ماند و در تاریخ مشخص خودکار تمام می‌شود.

چه کسی دید؟

زمان و دستگاه هر نفر؛ نوار پیشرفت و خروجی کامل.

وارد شد، ندید

فهرست کسانی که وارد شده‌اند ولی متن را باز نکرده‌اند.

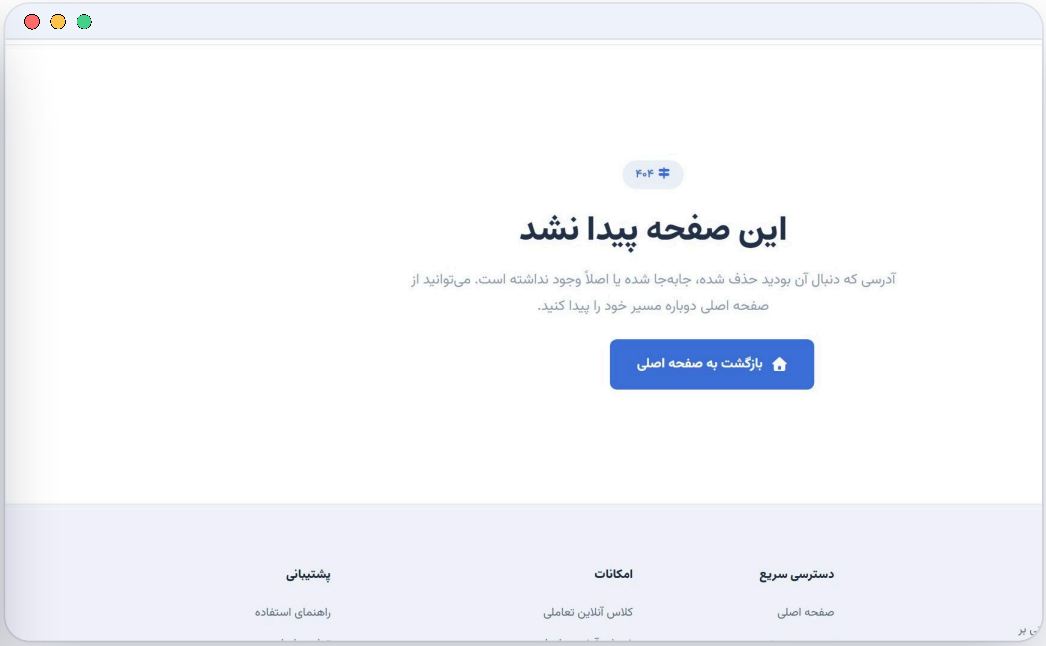
یادآوری

اعلان زنگوله فقط به ندیده‌ها؛ هر ۶ ساعت یک بار.

ارتباط، همه‌جا و در لحظه

پیام درست، به آدم درست، در جای درست





گفتگوی کلاس

پیام لحظه‌ای (SignalR) هر درس، ماندگار با ایموجی.

گفتگوی دونفره

استاد و دانشجو مستقیم؛ فقط به‌اندازهٔ دسترسی مجاز.

اعلان مرورگر و PWA

روی گوشی نصب می‌شود؛ پیام برای کسی که آنلاین نیست اعلان می‌شود.

بله و تلگرام

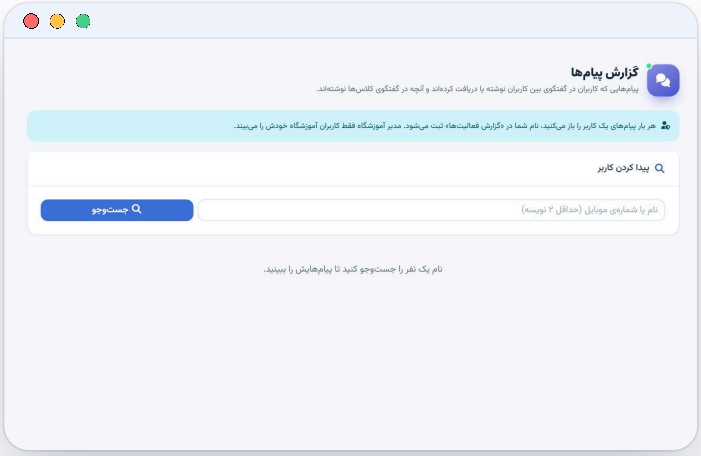
ربات هر آموزشگاه، گروه‌ها و قالب پیام؛ ارسال از صف مطمئن.

پیامک

لینک ورود و کد یک‌بارمصرف، با سهمیهٔ هر موسسه و گزارش مصرف.

زنگوله و تازه‌ها

ضبط تازه، تکلیف، آزمون، نمره، محتوای تازه کلاس؛ با بستن ماندگار.



گزارش پیام‌ها

برای بازرسی و پیگیری

- ✓ مدیر کل یا مدیر موسسه فردی را با نام یا شماره جست‌وجو و گفتگوهایش را می‌خواند.
- ✓ همهٔ دسترسی‌ها به این گزارش ثبت می‌شود.
- ✓ فرم «تماس با ما» در صفحهٔ اول با کپچای داخلی، وضعیت پیگیری و یادداشت مدیر.

داشبورد، موبایل و دو زبان

هرکس همان چیزی را می‌بیند که امروز لازم دارد

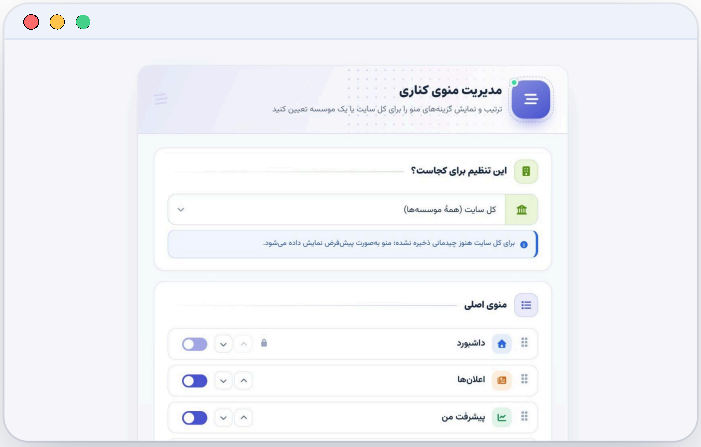
داشبورد برای هر نقش فرق دارد: دانشجو تکلیف باز، آزمون و حضورش را می‌بیند؛ مدیر کلاس‌ها، جلسهٔ پیش‌رو و کارهای منتظر نمره‌دهی را. چهار عدد بالا کلیک‌پذیرند و کلاس‌ها تمام‌عرض و قابل جست‌وجو هستند.



منوی کناری قابل چیدن

هر موسسه منوی خودش را دارد

- ✓ مدیر کل ترتیب و نمایش هر گزینه را برای کل سایت یا یک موسسه تعیین می‌کند (کشیدن یا فلش).
- ✓ گزینه‌ای که نقش اجازه ندارد، هرگز نشان داده نمی‌شود.
- ✓ نقش شخص زیر نام موسسه نوشته می‌شود.



فارسی و انگلیسی

راست‌به‌چپ با Vazirmatn و Estedad، چپ‌به‌راست با Inter؛ یک کلید.

تقویم شمسی

تاریخ و ساعت ایران در همه‌جا، انتخابگر تاریخ شمسی.

سازگار با موبایل

صفحه‌های اصلی روی عرض ۳۷۵ بررسی شده‌اند؛ جدول‌ها روی گوشی کارت می‌شوند.

فایل‌های موسسه

پوشه به‌ازای کلاس، پیش‌نمایش و «استفاده در کلاس دیگر».

برنامهٔ نصب‌شدنی

PWA روی گوشی و رایانه، با آیکن و صفحهٔ آفلاین.

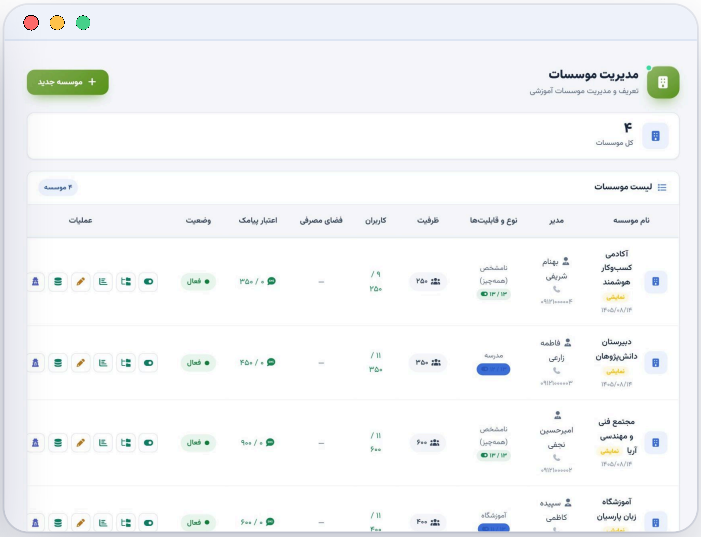
خوانا و سریع

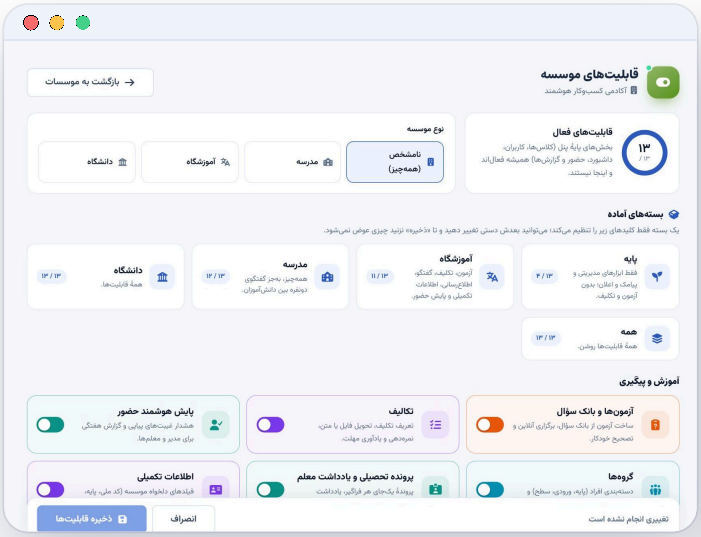
فونت‌ها و آیکن‌ها از خود سرور می‌آیند و صفحه‌ها سبک و خوانا می‌مانند.

چند موسسه، یک مدیریت، امنیت واقعی

برای مدیران؛ کنترل بدون دردسر

هر موسسه دنیای مستقل خودش را دارد و هر نقش فقط چیزی را می‌بیند که لازم دارد. هر قاعدهٔ دسترسی **در سرور** بررسی می‌شود، نه فقط در صفحه، و ماتریس دسترسی هر اکشن با تست خودکار نگه داشته می‌شود.





نقش	چه می‌بیند و چه می‌کند
مدیر کل	همهٔ موسسه‌ها، سرورهای جلسه، تنظیمات، قابلیت‌های هر موسسه، منوی کناری، سطل بازیافت، پیام‌های تماس، پشتیبان و بازیابی.
مدیر موسسه	فقط موسسهٔ خودش: اعضا، کلاس‌ها، گروه‌ها، پرونده‌ها، بانک سؤال، آزمون و تکلیف، اعلان‌ها، پایش حضور، گزارش‌ها و پیام‌رسان.
استاد	کلاس‌های خودش: برگزاری، آزمون، تکلیف، تصحیح و نظر روی فایل، یادداشت خصوصی، پایش حضور کلاس‌هایش.
دانشجو	کلاس‌ها، آزمون‌ها، تکلیف‌ها، حضور و نتیجهٔ خودش؛ اعلان‌های موسسه؛ گفتگو.

جداسازی موسسه‌ها

یک نگهبان مرکزی؛ مدیری که موسسه‌اش را از دست بدهد، به همه‌چیز دسترسی پیدا نمی‌کند.

قابلیت‌های هر موسسه

مدیر کل برای هر موسسه تعیین می‌کند آزمون، گروه، پیام‌رسان… دارد یا نه (۱۳ کلید).

گزارش فعالیت

تغییرناپذیر، با زمان و IP و خروجی اکسل؛ «ورود به‌جای کاربر» هم ثبت می‌شود.

رمزنگاری و کوکی امن

کلید سرویس‌ها و توکن ربات‌ها رمزنگاری می‌شود؛ کوکی __Host-__، قفل ورود.

سطل بازیافت

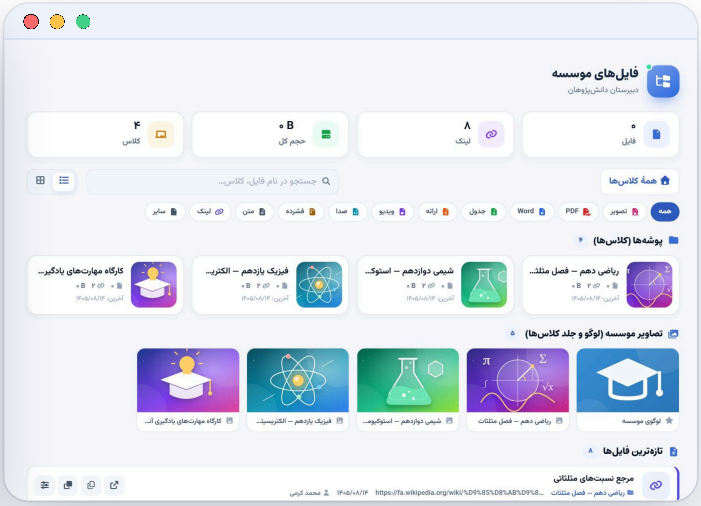
حذف نرم کاربر و کلاس؛ بازگردانی یا حذف دائمی.

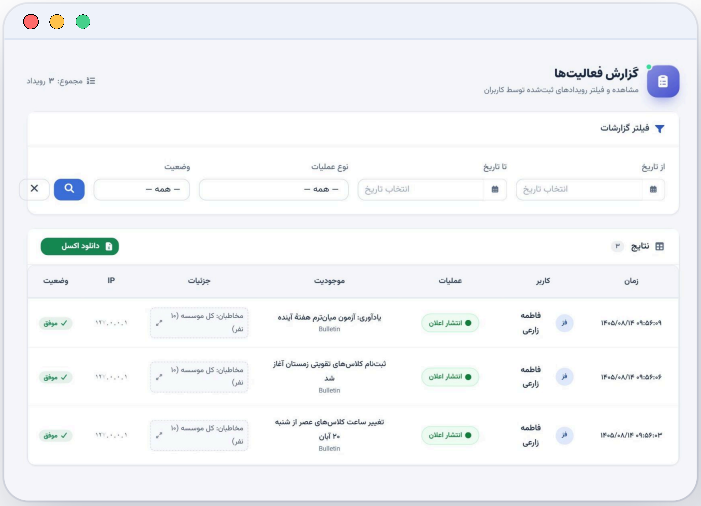
سهمیهٔ پیامک

سقف ارسال هر موسسه و گزارش مصرف هر کلاس.

فایل‌ها، پشتیبان‌گیری و پیگیری

همه‌چیز پیدا می‌شود، و هیچ چیز گم نمی‌شود





مرورگر فایل‌های موسسه جدید

- ✓ هر فایل و لینکی که در کلاس‌ها گذاشته شده، به‌صورت پوشه به‌ازای هر کلاس.
- ✓ جست‌وجو، فیلتر نوع، نمای فهرست یا کارت.
- ✓ پیش‌نمایش تصویر، PDF، ویدیو، صوت و متن؛ دانلود.
- ✓ **«استفاده در کلاس دیگر»**: کپی مستقل در کلاس دیگر همان موسسه.

گزارش فعالیت

- ✓ ورود، خروج، ساخت و ویرایش، انتشار اعلان، تغییر قابلیت‌ها و ...، هرکدام با زمان، کاربر و IP.
- ✓ خروجی اکسل و فیلتر؛ خطای سرور با شناسهٔ پیگیری.
- ✓ متن اعلان و پیام‌ها هرگز در گزارش نوشته نمی‌شود.

پشتیبان و بازیابی موسسه در یک فایل zip جدید

- ✓ فایل institute-name-date.zip شامل همهٔ ردیف‌های موسسه (کاربران، کلاس‌ها، گروه‌ها، حضور...) و **همهٔ فایل‌هایی که ردیف‌ها به آن‌ها اشاره می‌کنند**: پیوست کلاس‌ها، لوگو، جلد کلاس‌ها، عکس افراد.
- ✓ همان فایل را روی هر سرور دیگر آپلود می‌کنید تا موسسه برگردد.
- ✓ اول فایل بررسی می‌شود؛ اگر خراب باشد هیچ‌چیز عوض نمی‌شود. ردیف‌ها در یک تراکنش جایگزین و بعد فایل‌ها سر جای خود نوشته می‌شوند.
- ✓ فقط فایل‌هایی نوشته می‌شوند که یک ردیف آدرسشان را داده؛ مسیر مشکوک رد می‌شود.

پیام‌های «تماس با ما»

وضعیت جدید/در حال پیگیری/بسته، یادداشت مدیر و هشدار تأخیر ۲۴ ساعته.

تنظیمات در پایگاه داده

تنظیمات سامانه بدون راه‌اندازی دوباره عوض می‌شود، با cache در Redis.

داده‌ی نمایشی

چهار موسسهٔ نمایشی با کلاس، آزمون و تکلیف برای دمو.

زیرساخت قابل اعتماد

ساخته‌شده برای رشد، تحویل‌شده با تست

پنل آبی با معماری تمیز و تست‌های خودکار ساخته شده تا هر قابلیت تازه، قابلیت‌های قبلی را نشکند و استقرار آن روی سرور خودتان ساده باشد.

+۱,۷۰۰	.NET 10	PostgreSQL	Docker
تست خودکار	و ASP.NET Core MVC	و Redis	و CI/CD

معماری

- ✓ **Clean Architecture + CQRS** با MediatR: دامنه، برنامه، زیرساخت و وب جدا از هم.
- ✓ رویدادهای دامنه در همان تراکنش؛ صف مطمئن (Outbox) برای کارهای «بعداً».
- ✓ لایهٔ Provider برای سرویس برگزاری کلاس: افزودن سرویس تازه بدون دست‌زدن به بقیه.
- ✓ مهاجرت پایگاه داده خودکار با بالا آمدن برنامه.

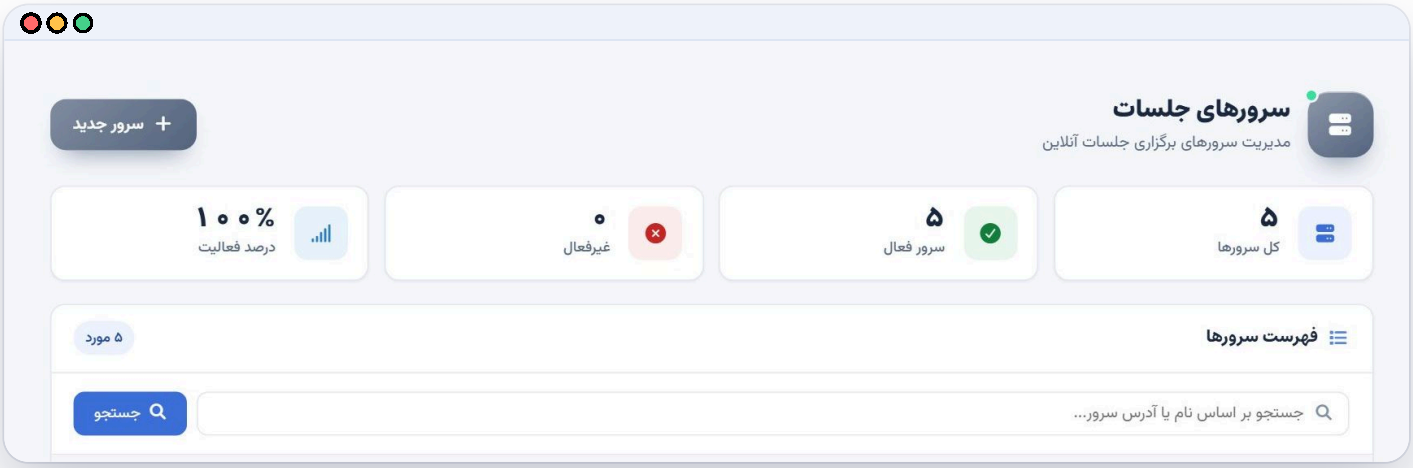
استقرار و تحویل

- ✓ Docker Compose: برنامه، PostgreSQL ۱۶ و Redis ۷.
- ✓ دو محیط جدا (dev و prod)، نسخه‌گذاری تصویرها و پاک‌سازی نسخه‌های قدیمی.
- ✓ **تست‌ها پیش از استقرار اجرا می‌شوند**؛ تست ناموفق به محیط اصلی نمی‌رسد.
- ✓ مستندات هر بخش در مخزن پروژه.

اکوسیستم بلوپنل

BBB Convertor
تبدیل آنی ضبط‌های BigBlueButton به MP4؛ با یک کلیک، بدون نصب نرم‌افزار، قابل پخش و اشتراک روی هر دستگاه.

پایش (Paayesh)
مانیتورینگ لحظه‌ای سلامت و آپ‌تایم سرورها، هشدار خودکار هنگام قطعی یا افت عملکرد و گزارش تاریخچهٔ مصرف منابع.



قدم بعدی

همین امروز، آموزشگاه‌تان را دیجیتال کنید.

برای دیدن زندهٔ پنل یا مشورت دربارهٔ راه‌اندازی برای موسسه‌تان با ما تماس بگیرید. قیمت برای هر موسسه جداگانه و متناسب با اندازه و نیازش تعیین می‌شود.

در دمو چه می‌بینید؟

- **موسسهٔ شما** با نام و لوگوی خودتان، اعضا، گروه‌ها و کلاس‌ها.
- **یک آزمون کامل**: ورود سؤال از اکسل، برگزاری، تصحیح و کارنامه.
- **یک کلاس زنده** با ضبط، گفتگو و گزارش حضور.
- **اعلان موسسه** با پیگیری این‌که چه کسی دیده است.
- **گزارش‌های مدیر**، پرونده تحصیلی و ثبت رویدادها.

bluepanel.ir
info@bluepanel.ir

پنل آبی

یادگیری بدون مرز